

הוראות התקנה והפעלה

20.11.2020

וו גרירה אוטומטי לחיבור נגרר KU 2000/760

הערות חשובות:ראה מסמך נפרד BA_TASC_400002, www.walterscheid.com/downloads/

וו גרירה אוטומטי לחיבור נגרר KU 2000/760

1. נתונים טכניים וכינויים:

תיאור:

(ראה איור 1)

החיבור הוא צימוד נגרר אוטומטי, מידותיו ותחום היישום שלו תואמים DIN 11028 וכן RREG 2009/144/EC, VO (EU) 2015/208 ותקנה UN ECE R147, class c40. העיצוב שלו משלב את מערכת ההדק של הידית, כלומר הליך הצימוד מופעל על ידי הזזת טבעת נגרר לתוך הקצה ולחיצה לאחור על ידי ההדק. במצבו הרגיל, וו הגרירה נמצא במצב סגור ונעול. ניתן לסובב את צימוד הנגרר האוטומטי ב-360°, המומנט הנדרש לשם כך הוא 100 - 150 Nm.

טווח הפעלה:

לשימוש בכלי רכב חקלאיים או כלי יערנות, מכונות עבודה הנעה עצמית או נגררים.

אישורי סוג וערכי מאפיינים:

מס' אישור סוג: EC

e1*2009/144*0643

ערכי מאפיינים:

- < ערך D קביל: kN 65.7
- < עומס אנכי קביל: daN 2000 (ק"ג)
- < מהירות מירבית: 40 קמ"ש

לתשומת ליבך:

אם תקנות האישור הלאומיות התקפות של מדינת השימוש בהתאמה דורשות אישורים רשמיים נוספים לשימוש בפרמטרים אלה, יש להגיש בקשה לאישורים כאלה. לשימוש בחיבור מעל יציאת הכוח, יש לשים לב לנתוני יצרן הרכב לגבי עומסים אנכיים.



סוג/גרסאות	פין וו גרירה Ø
	[מ"מ]
KU2000/760NA	32
KU2000/760NB	37

טבעות נגרר:

כל הגרסאות מתאימות לחיבור לטבעות נגרר לפי ISO 8755, ISO 5692 -1 ו ISO 5692 -2.

חשוב:

כדי למנוע פציעות, חובה לחבוש כפפות מגן, משקפי מגן ונעלי בטיחות במהלך כל פעולות הפירוק/ הרכבה המתוארות בפרק זה.



סביבה:

חומרי סיכה יכולים להיכנס לסביבה. זיהום סביבתי: אסוף, אחסן והשליך כהלכה חומרי סיכה במיכלים מתאימים.

2. התקנה:

(ראה אירוס 1 ו 2)



לתשומת ליבך:
יש להקפיד על התקנות הרלוונטיות (למשל תקנות למניעת תאונות לכלי רכב) ועל הנחיות ההתקשרות של יצרני הרכב בעת התקנת וו הגרירה!
חיבור וו גרירה לרכב חייבת להתבצע בהתאם לדרישות התקנה 2015/208 (EU), נפס 34.



לתשומת ליבך:
יש לשמור על התקנות הלאומיות הרשמיות. לדוגמה: בגרמניה יש לקחת בחשבון את ההתחייבויות § 13
FZV לגבי הנתונים ברישיון הרכב הנוגעים למשקל הגרור המותר וכן לעומס האנכי המותר.

חיבור וו הגרירה:

- < החזק את וו הגרירה עם חורי הקיבוע בקנה אחד עם החורים המתאימים בתושבת ברכב.
- < הכנס את פני הקיבוע (שאינם כלולים באספקה – חלק מהרכב) דרך האונקל וסוגר הרכב.
- < אבטח את הפינים בעזרת תפסני האחיזה או פני החיבור המסופקים (לא כלולים בהיקף האספקה).



אזהרה:
יש להקפיד על תקנות הבטיחות הרלוונטיות בעת חיבור ושחרור חיבור.
אסור לאף אחד לעמוד בין כלי הרכב. ניתן לעבוד על וו הגרירה רק במצב נעול.

3. תיאור, תפעול ותחזוקה:

ראה קובץ מצורף או מסמך נפרד www.walterscheid.com/downloads/BA_TASC_400030



אזהרה:

הערות בנושא בטיחות:

- < המשתמש מחויב תמיד להפעיל את וו הגרירה במצב מושלם ולאסור על השימוש בו על ידי אנשים בלתי מורשים.
- < לא ניתן לחרוג מהעומסים המצוינים בלוחית הזיהוי.
- < המרה או שינוי לא מורשים של וו הגרירה אינם מותרים.

4. חישוב ערכי מאפיינים לתפעול נכון של וו הגרירה על כלי רכב חקלאיים וכלי יערנות

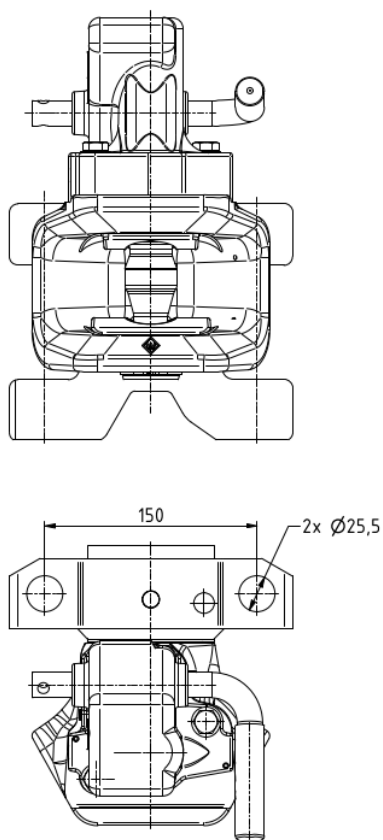
ראה קובץ מצורף או מסמך נפרד www.walterscheid.com/downloads/BA_TASC_400029

איור 1



סוג: KU2000/760NB

איור 2



מידות